- Произвелите умеренный полив почвы вручную в течение 5 минут, а затем дайте почве отдохнуть одни сутки.
- 8. Удалите семь ведер с почвой (объемом до 20 л каждое) из верхнего уровня первой траншеи. Шесть ведер пойдут на приготовление компоста, и одно — на землю в ящики для рассады. (Земля эта, в конечном счете, попадет обратно на грядки, при внесении компоста.) После двойной перекопки будет достаточно почвы, чтобы заполнить последнюю траншею: ведь объем почвы при рыхлении увеличивается, из-за перемешивания комков земли с воздухом в процессе перекопки.
- 9. Два раза перекопайте почву плоской лопатой и копальными вилами. Обязательно пользуйтесь доской, чтобы избежать ненужного уплотнения почвы (см. указания по двойной перекопке): 2-4 часа.
- 10. Разравняйте и придайте форму грядке: 1 час.
- 11. Умеренно полейте грядку вручную в течение 3-5 минут и дайте ей отдохнуть одни сутки (если почва тяжелая) или меньше (для средних и легких почв).
- 12. Разравняв грядку и придав ей нужную форму, внесите, исходя из результатов почвенного анализа, органические азотные, фосфорные, калийные, кальциевые удобрения, а также удобрения с микроэлементами (такие, как кровяная, рыбная, копытно-роговая, люцерновая, костная мука, древесная зола и яичная скорлупа). Рассыпьте удобрения равномерно по поверхности грядки. Внесите также, если надо, модификаторы рН (такие, как компост из листьев и сосновой хвои, чтобы уменьшить щелочность почвы, или известь — для уменьшения кислотности почвы). Перемешайте удобрения и модификаторы рН с почвой (при помощи вил), но не глубже, чем на 10-15 см. Если необходимо, подравняйте грядку. Притрамбуйте грядку доской, укладывая ее на различные участки грядки и вставая на нее всей тяжестью. Это поможет удалить избыточный воздух из верхних слоев грядки: 1-2 часа.
- 13. Посадка или пересадка растений: 1-2 часа.

ВСЕГО: 7-12 часов.

## ПОСТОЯННАЯ ПОДГОТОВКА ПОЧВ (из расчета на 10 кв. м)

- 1. Удалите семь ведер с почвой (до 20 л каждое) из верхнего слоя первой траншеи. Шесть ведер пойдут на приготовление компоста, а одно — на землю в ящики для рассады. (Эта земля снова попадет на грядки, при внесении компоста.)
- 2. Удалив остатки растений, произведите двойную перекопку почвы: 2-3 часа.
- 3. Придайте грядке нужную форму: 0,5 часа.
- 4. Умеренно полейте грядку вручную (3-5 мин) и дайте почве отдохнуть одни сутки, если она все еще плотная.
- 5. Положите на поверхность грядки слой компоста толщиной 2,5 см (0,25 куб. м.) при на вегетативном периоде 4 месяца. Внесите удобрения и модификаторы рН в соответствии с результатами почвенного анализа6, а также слой перепрелого навоза

5Это может быть двухлетний перепревший навоз молодняка крупного рогатого скота или коровий навоз; двухлетний конский навоз (в котором первоначально было много опилок); двухмесячный перепревший конский или птичий навоз, не содержащий много опилок.